HIKVISION

BEEINDRUCKENDE PANORAMAS. UNERREICHTER ZOOM.

NETZWERKKAMERAS DER PANOVU SERIE VON HIKVISION

PanoVu

Was macht die PanoVu-Kamera so besonders?

Bei der Entwicklung von Überwachungslösungen zum Einsatz auf großen und weiten Flächen, wie beispielsweise öffentlichen Plätzen, Stadien, Flughäfen, Kreuzungen und dergleichen sind in den letzten Jahren die Anforderungen stetig gestiegen. In derartigen Situationen muss das Sicherheitspersonal stets den Überblick behalten, selbst dann, wenn nur eine Kamera vor Ort ist. Dabei ist nicht nur ein umfassendes Panoramabild notwendig, sondern auch ein Auge für die kleinsten Details — was einen leistungsstarken Zoom unerlässlich macht.

In Anbetracht dieser Anforderungen hat Hikvision die PanoVu Serie an Kameras als Komplettlösung entwickelt, die sowohl exzellente Panoramabilder darstellt als auch den Blick auf jedes noch so kleine Detail ermöglicht. Die Panoramabilder werden mit vier oder acht 2-MP-Sensoren aufgenommen und bieten so ein Panorama-Bild über 180° bzw. 360° in Echtzeit mit Ultra-HD-Auflösung. Dank der flüssigen und schnell reagierenden Neige-, Schwenk- und Zoomfunktionen behält der Anwender auch bei extrem weitläufigen Arealen stets den Überblick. Ebenfalls verwenden die Kameras der PanoVu Serie Hikvisions bekannte DarkFighter-Technologie, die selbst bei sehr schlechten Lichtverhältnissen brillante Farbaufnahmen ermöglicht.

Auch der Fachwelt gefällt die Hikvision PanoVu-Kamera (DS-2DP1636-D). Sie wurde kürzlich dank der kompakten Bauweise, dem schlichten Design und der einfachen Montage mit dem iF Design Award ausgezeichnet.

DESIGN AWARD 2016

63. iF International Design Award – Deutschland, 2016

Ein einfaches System, mit einfacher Montage

Durch das "All-in-One"- Design dient als umfassendes System, das sowohl Panoramabilder als auch Detailaufnahmen im gesamten Sichtfeld (180° oder 360°) ohne zusätzlichen Server wiedergibt. Das führt zu einer einfachen und zeitsparenden Montage und, nicht zuletzt, zu unkomplizierter Wartung. Wie bei Dome-Kameras üblich, ist auch dieses Produkt schnell montiert: lediglich ein Kabel und eine Stromversorgung sind erforderlich. Die PanoVu-Kamera besticht durch ihre Flexibilität und Bedienungsfreundlichkeit. Sie lässt sich über eine Vielzahl von Einstellungen im einfach zu bedienenden Interface steuern und bietet Echtzeit-Panoramabilder in Ultra-HD-Auflösung — damit kein Detail verloren geht. Durch einen einfachen Klick in das Bild lässt sich die Aufnahme vergrößern, damit Sie stets bei maximaler Flexibilität den Überblick behalten.

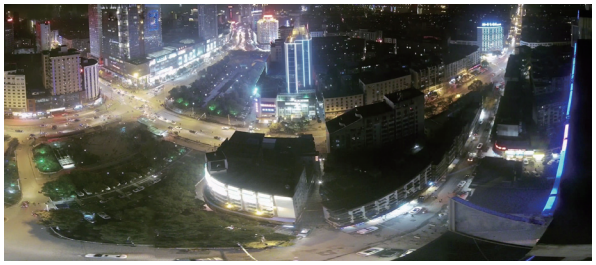
360°-/180°-Ansicht und 36× Detail-Zoom

Durch die Kombination mehrerer integrierter horizontaler Kameras und einer PTZ erlaubt eine einzige PanoVu-Kamera die Aufnahme von 360°- oder 180°-Bildern sowie Detailansichten dank optischem Zoom (36×). Ebenfalls vorteilhaft: die Panorama-Bilder werden schon in der Kamera selbst zusammengesetzt, sodass kein weiterer Server oder eine andere Lösung notwendig ist.

360°-Übersicht + 36× PTZ

DarkFighter-Technologie für extrem dunklen Szenarien

Alle Objektive mit Festbrennweite und Zoom-Objektive der PanoVu-Kameras nutzen Hikvisions DarkFighter-Technologie für extrem dunkle Szenarien. Daher können Sie stets sicher sein, dass auch in sehr schlecht ausgeleuchteten Situationen eine Farbaufnahme möglich ist: ganz gleich, ob es um ein 180°-Panoramabild, ein 360°-Panoramabild oder eine PTZ-Nahaufnahme geht.

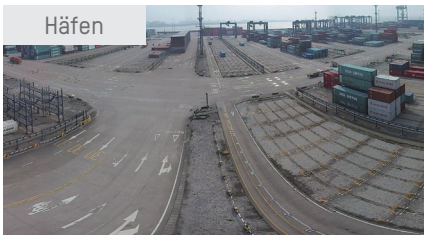


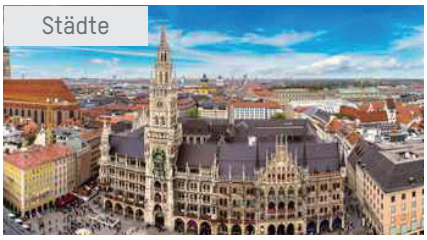
Smart-Funktionen

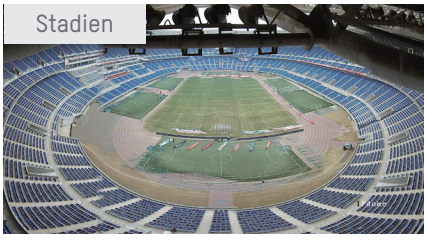
Dank ausgeklügelter Videoanalyse- und Zielverfolgungsalgorithmen, bieten die PanoVu-Kameras ebenfalls eine breite Spannweite an Smart-Funktionen zur Verfolgung mehrerer Beobachtungsobjekte innerhalb der Panoramaansicht, einschließlich Intrusion Detection, TripWire-Funktion sowie Bereichseingangs- und Bereichsausgangs-Detektion. Die Kameras sind auch in der Lage, mit PTZ verknüpfte Alarmsignale zur Zielverfolgung zu übermitteln und können so die Effizienz der gesamten Sicherheitslösung verbessern.

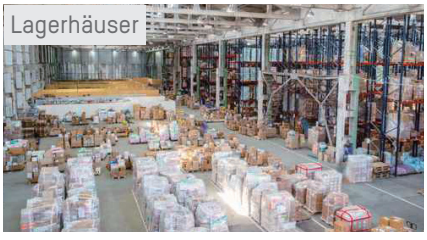
Anwendungsszenarien

Dank der intelligenten und vielfältigen Überwachungsfunktionen eignen sich die Kameras der PanoVu Serie perfekt für viele Anwendungsbereiche, wie beispielsweise an Flughäfen, Bahnhöfen, in Sporthallen, Häfen und auf öffentlichen Plätzen.









PRODUKTMERKMALE

DS-2DP0818ZIX-D/236
PanoVu Serie 180°-Panorama + PTZ-Kamera

Panorama-Kamera
- 1/1,8" Progressive Scan CMOS (vier Sensoren)
- Auflösung bis zu 4.096×1.800 bei 30 FPS
- Horizontales Sichtfeld: 180°, vertikales Sichtfeld: 80°
- Mindestbeleuchtung: Farbe: 0,005 Lux bei (F2,0, AGC ein), S/W: 0,0005 Lux bei (F2,0, AGC ein)

Verfolgungs-PTZ-Kamera
- 1/1,8" Progressive Scan CMOS
- Auflösung bis zu 1.920×1.080 bei 30 FPS
- Schwenk- und Neigungsbereich: 360° (Schwenken), -15° bis 90° (Neigen)
- Mindestbeleuchtung: Farbe: 0,002 Lux bei (F1,5, AGC ein), S/W: 0,0002 Lux bei (F1,5, AGC ein), 0 Lux mit IR
- 36× optischer Zoom, 16× Digitalzoom
- IR-Reichweite: 200 m

DS-2DP1636ZIX-D/236
PanoVu Serie 360°-Panorama + PTZ-Kamera

Panorama-Kamera
- 1/1,8" Progressive Scan CMOS (acht Sensoren)
- Auflösung bis zu 2 × 4.096 × 1.800 bei 30 FPS
- Horizontales Sichtfeld: 360°, vertikales Sichtfeld: 80°
- Mindestbeleuchtung: Farbe: 0,005 Lux bei (F2,0, AGC ein), S/W: 0,0005 Lux bei (F2,0, AGC ein)

Verfolgungs-PTZ-Kamera
- 1/1,8" Progressive Scan CMOS
- Auflösung bis zu 1.920×1.080 bei 30 FPS
- Schwenk- und Neigungsbereich: 360° (Schwenken), -15° bis 90° (Neigen)
- Mindestbeleuchtung: Farbe: 0,002 Lux bei (F1,5, AGC ein), S/W: 0,0002 Lux bei (F1,5, AGC ein), 0 Lux mit IR
- 36× optischer Zoom, 16× Digitalzoom
- IR-Reichweite: 200 m

DS-2CD6A64F-IHS/NFC
24-MP-PanoVu-Kamera

Panorama-Kamera
- 1/1,8" Progressive Scan CMOS
- 8.208 × 3.072 bei 30 FPS
- Sichtfeld: 180° horizontal, 80° vertikal
- H.265, H.264
- LWL-Übertragung
- Bis zu 50 m IR-Reichweite
- IP66

DS-2CD6924F-I(S)(/NFC)
8 MP PanoVu Panorama-Dome-Kamera

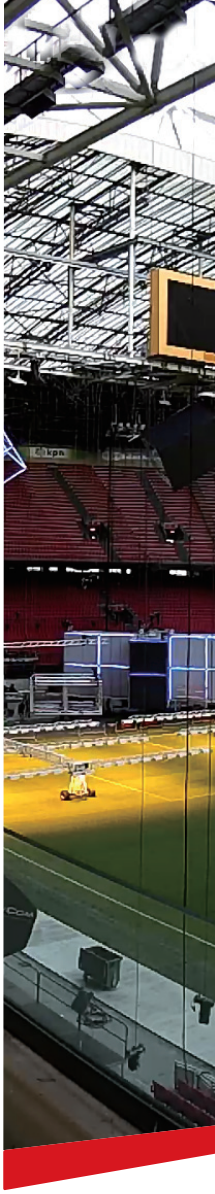
Panorama-Kamera
- 1/2,8" Progressive Scan CMOS
- 4.096 × 1.800 bei 30 FPS im Panorama-Modus
- 4 × 4 mm Objektiv
- 4 × IR-LEDs, bis zu 20 m IR-Reichweite
- H.265, H.265+
- IP67
- 3D-DNR
- BLC/ROI/HLC
- Audio und Alarm E/A (-S)

DS-2DP1636-D
360°-Panorama-Kamera

Panorama-Kamera
- 8 x 1/1,9'' Progressive Scan CMOS, Auflösung bis zu 2 × 2.400 × 3.840 bei 25 FPS
- Horizontaler Blickwinkel: 360°; vertikaler Blickwinkel: 180°
- Farbe: 0,004 Lux bei (F1,8, AGC ein); S/W: 0,0004 Lux bei (F1,8, AGC ein)

Empfohlene Kombinationen

DS-9632/64NI-I8/I16
Integrierte Unterstützung für H.265 4K 2U NVR
- Max. Eingangsbitrate 320 Mbit/s (IP-Video bis zu 32/64 Kanäle)
- Unterstützt Netzwerkkameras von Drittanbietern
- Aufzeichnung mit einer Auflösung von bis zu 12 MP
- Unterstützt die Videoformate H.265/H.264/MPEG4
- 2-Kanal-HDMI- und 2-Kanal-VGA-Ausgänge, HDMI1-Ausgang mit einer Auflösung von bis zu 4K (3.840 × 2.160)
- duale Gigabit-Netzwerkschnittstellen
- 8/16 SATA, 1 eSATA, 2 USB2.0, 1 USB3.0
- Unterstützt RAID0, 1, 5, 6, 10



BEEINDRUCKENDE PANORAMAS.
UNERREICHTER ZOOM.
NETZWERKKAMERAS DER PANOVU SERIE VON HIKVISION

Hikvision Hauptniederlassung
No. 555 Qianmo Road
310052 Hangzhou
China
T +86 571 88075998
sales@hikvision.com

Hikvision Europa
Dirk Storklaan 3
2132 PX Hoofddorp
Niederlande
T +31 23 5542770
info.eu@hikvision.com

Hikvision Frankreich
6 rue Paul Cézanne,
93360 Neuilly-Plaisance
Frankreich
T +33 (0)1 85330450
info.fr@hikvision.com

Hikvision Italien
Via Abruzzo 12
Z.I. San Giacomo
31029 Vittorio Veneto
TV Italien
T +39 0438 6902
info.it@hikvision.com

Hikvision Polen
The Park, Office Building A
Krakowiaków 50
02-255 Warschau, Polen
T +48 22 4600150
info.pl@hikvision.com

Hikvision Spanien S.L.
Calle de Almazara 9
28760 Tres Cantos
Madrid, Spanien
T +34 91 7371655
info.es@hikvision.com

Hikvision Tschechien
BETA Building, Vyskocilova
1481/4, Prag 4
Tschechische Republik
T +42 29 6182640
info.cz@hikvision.com

Hikvision Deutschland
Flughafenstr. 21
63263 Neu-Isenburg
Zeppelinheim, Deutschland
T +49 69 401507290
info.de@hikvision.com

@HikvisionEurope @HikvisionEurope HIKVISION Europa

HIKVISION
www.hikvision.com